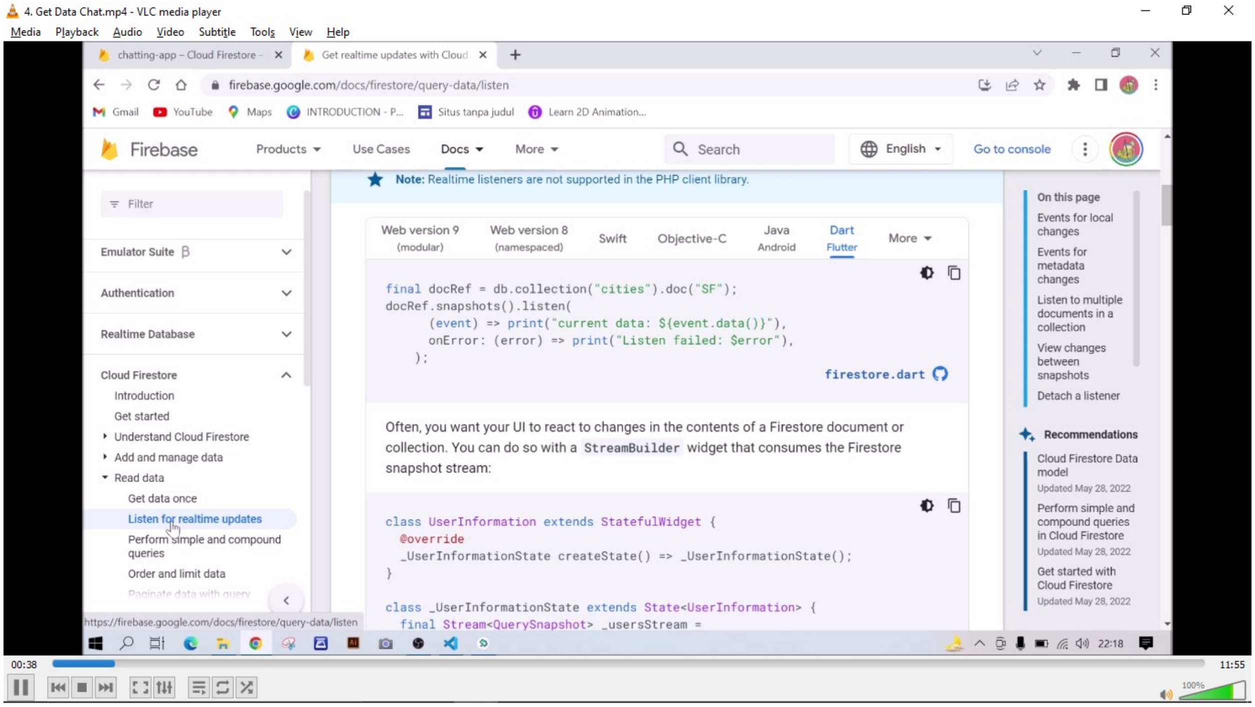
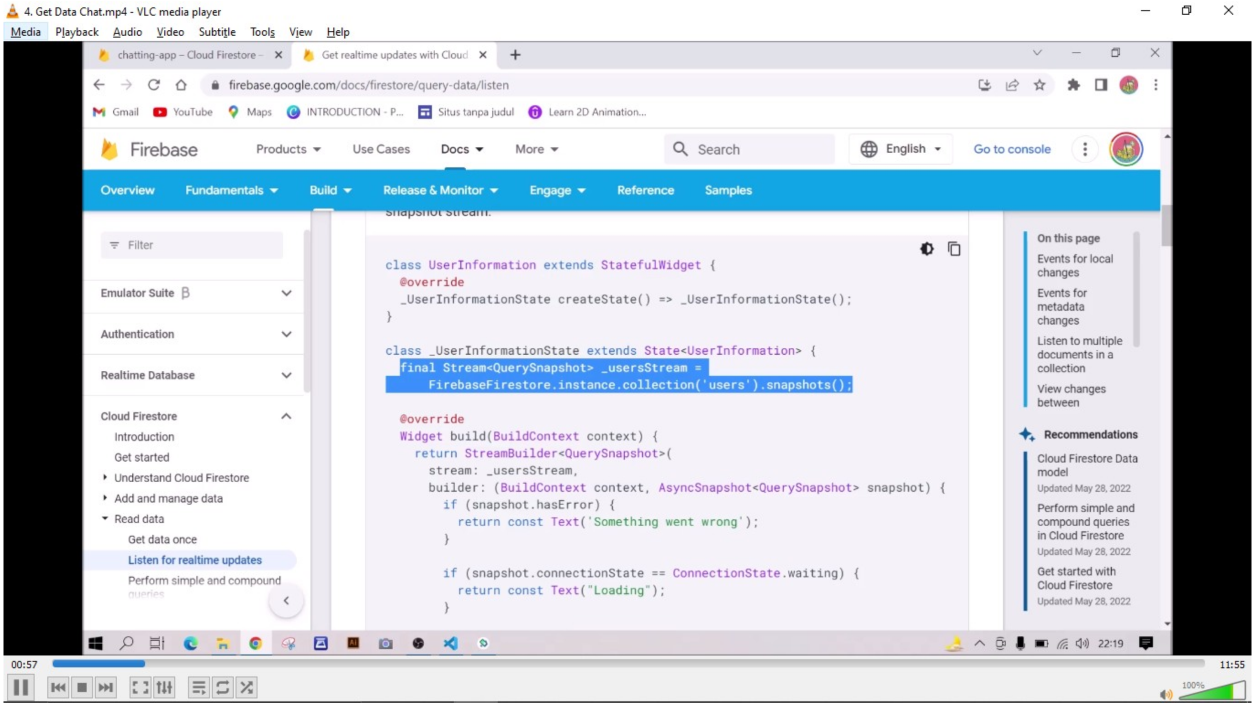
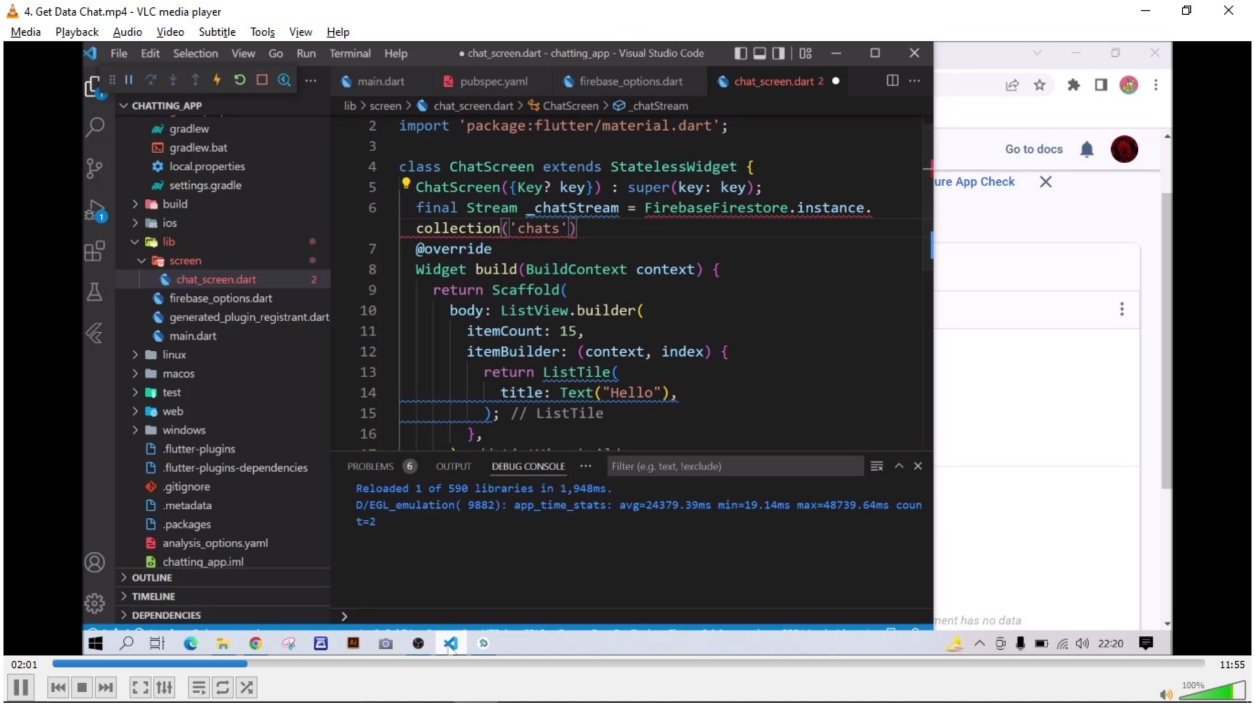
Mengubungkan database ke aplikasi
Membuat aplikasi chating
Harus menangkap secara realtime
Realtime mengunakan snapshoot dgn stream builder
Kita terapkan
Buka



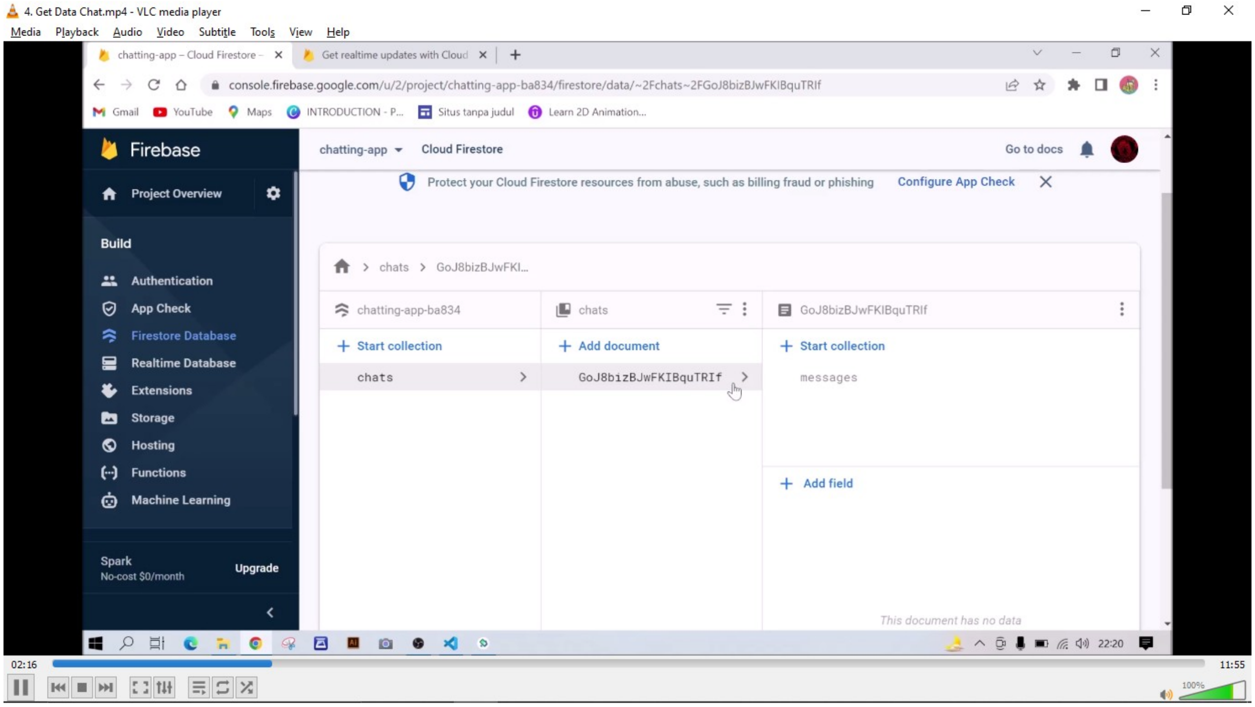
Di widget screen kita tambahkan scream
Kita pakai yg ini tidak di copy secara dgn diketik



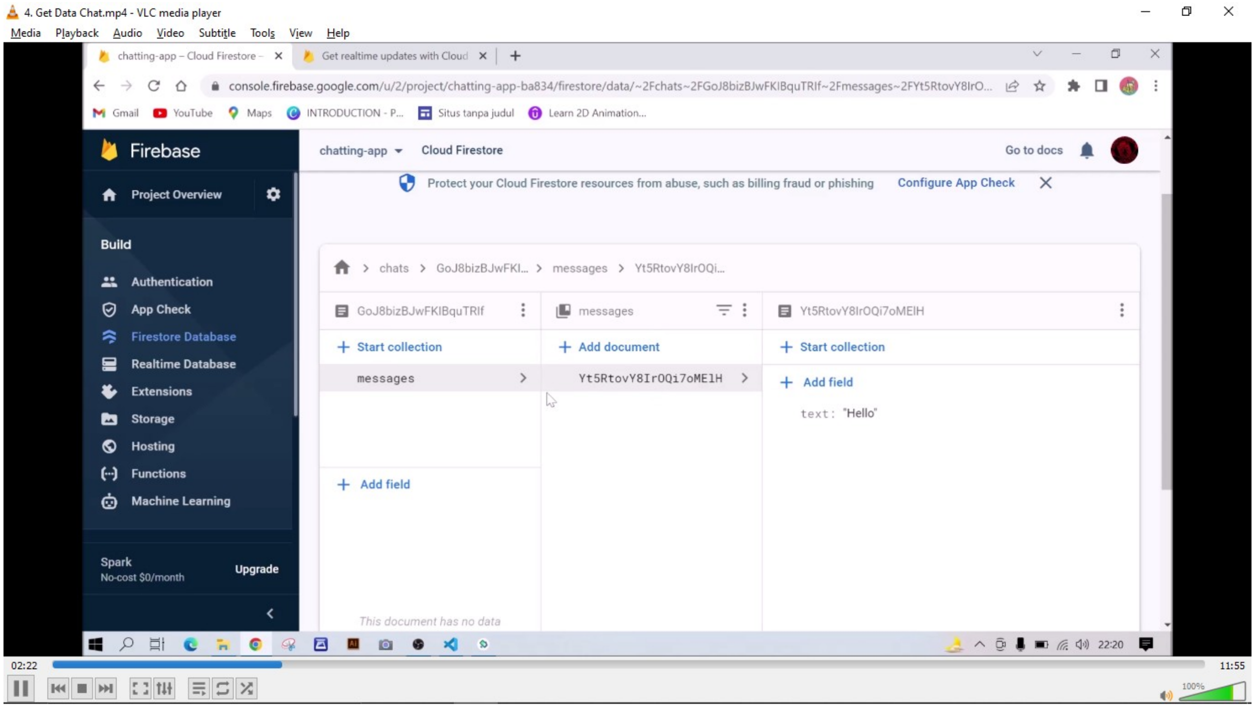
Buat final stream namakan _chatStream = kemudian isi firestore,instace
Kita ambil collection karena sudah terhubung
Dgn cara collection chat sesuai dgn collection



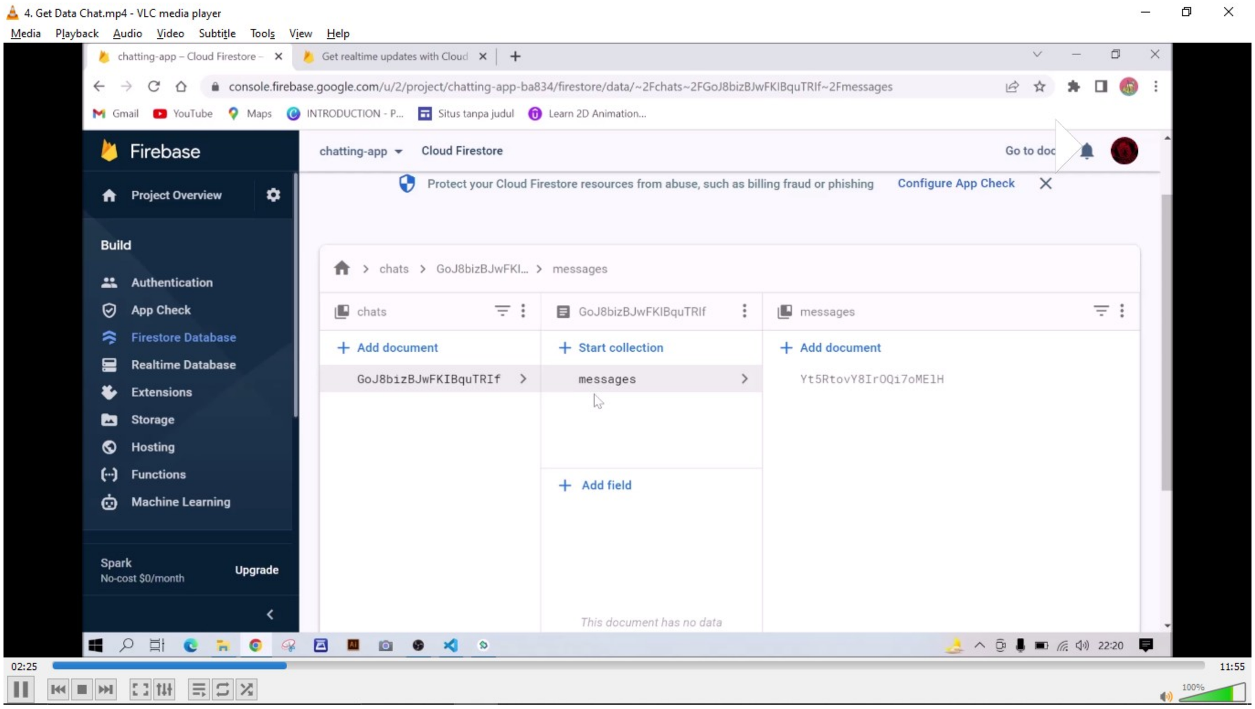
Inikan seperti ini kita memangil chat document



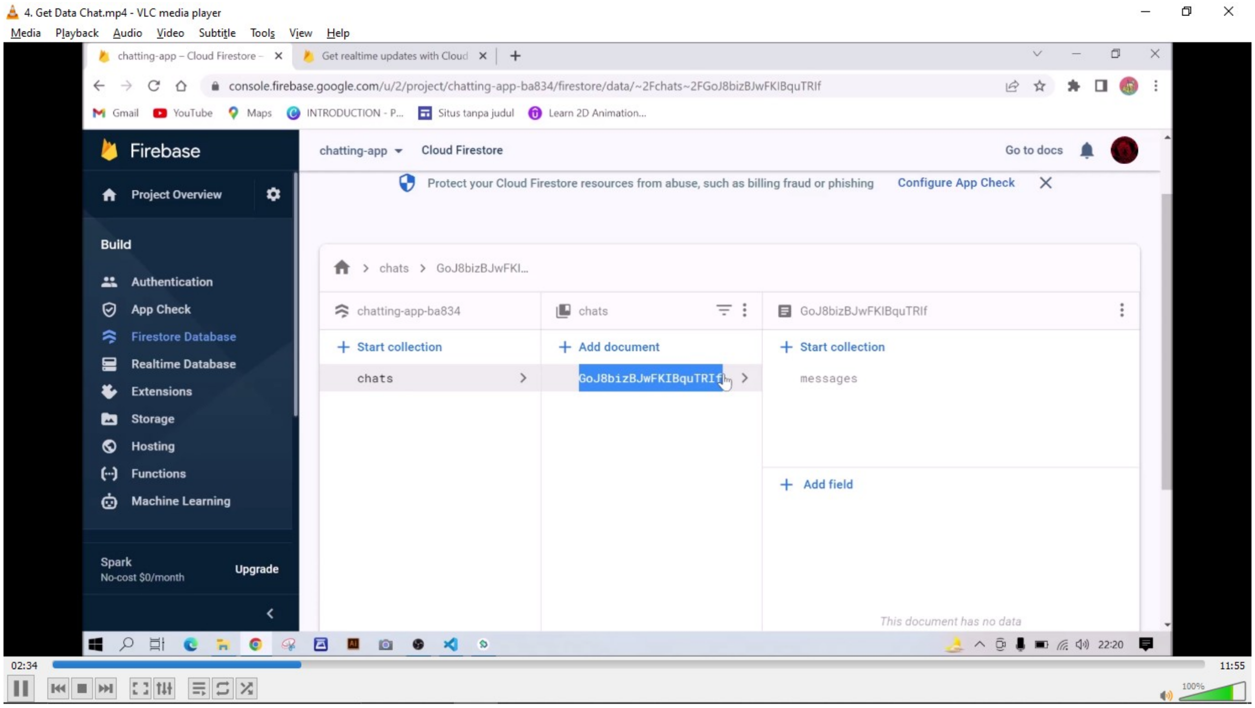
Sedangkan kita akn menampilkan text yg hello



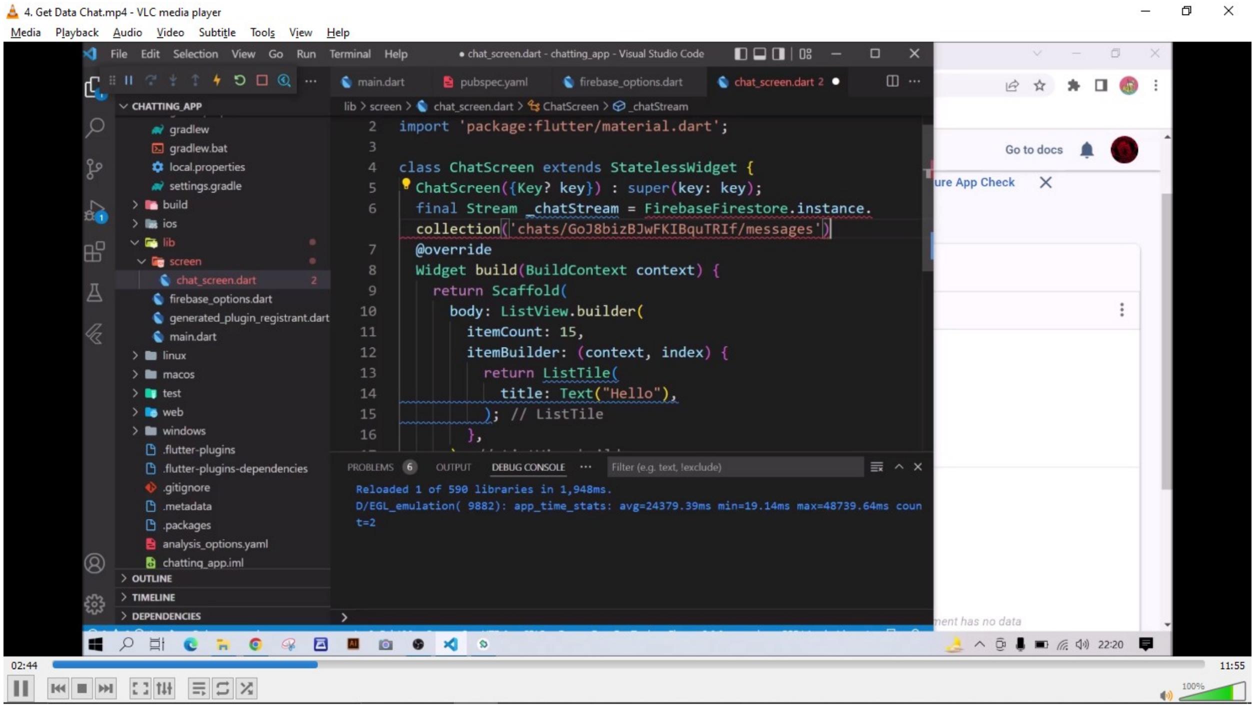
Karena kita akan memangil collection yg massages



Untuk pangil collection masasage
Kita copy id documen kita copy



Disini kita paste

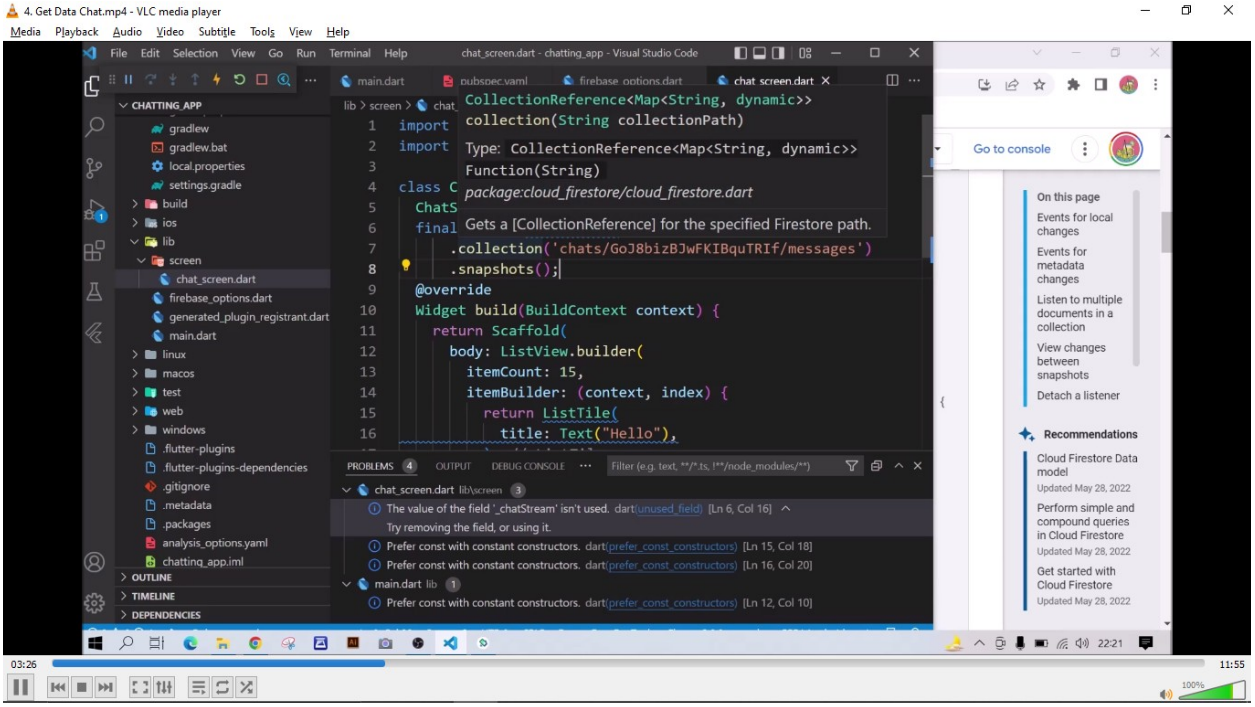


Seperti ini

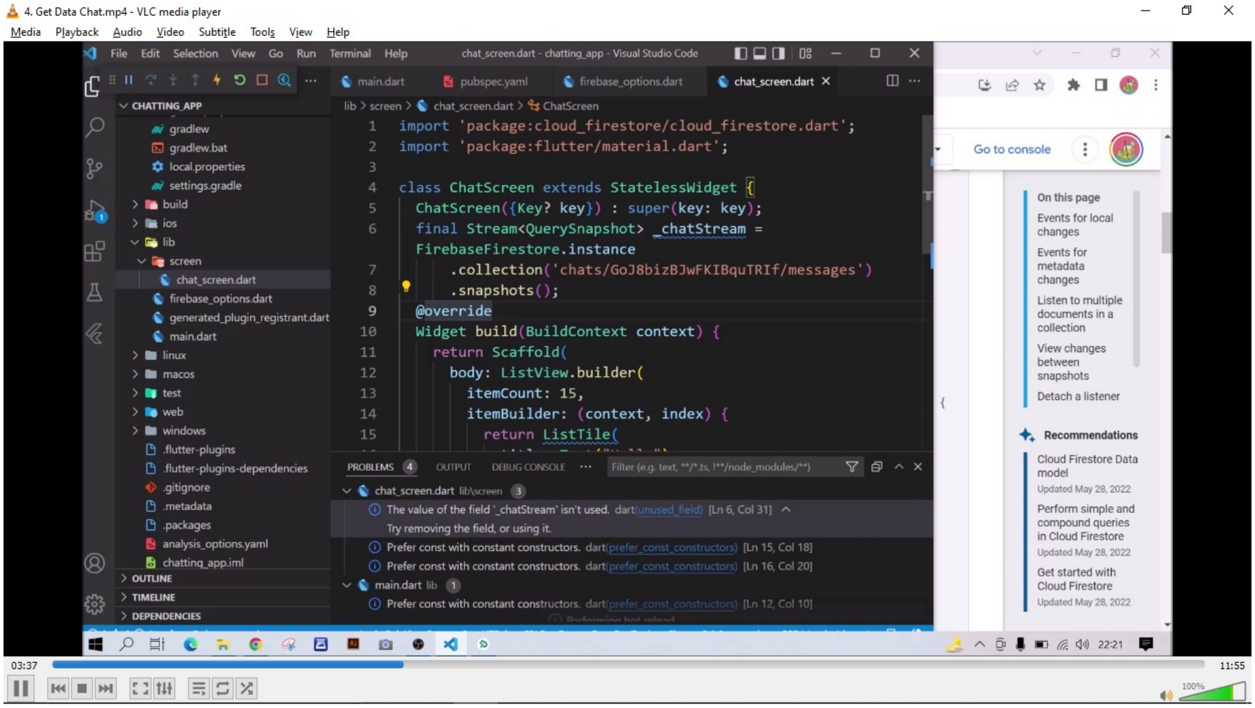
Masih eror

Tambahakna snapshoot

Agar data selalu dipantau dgn snapshoot

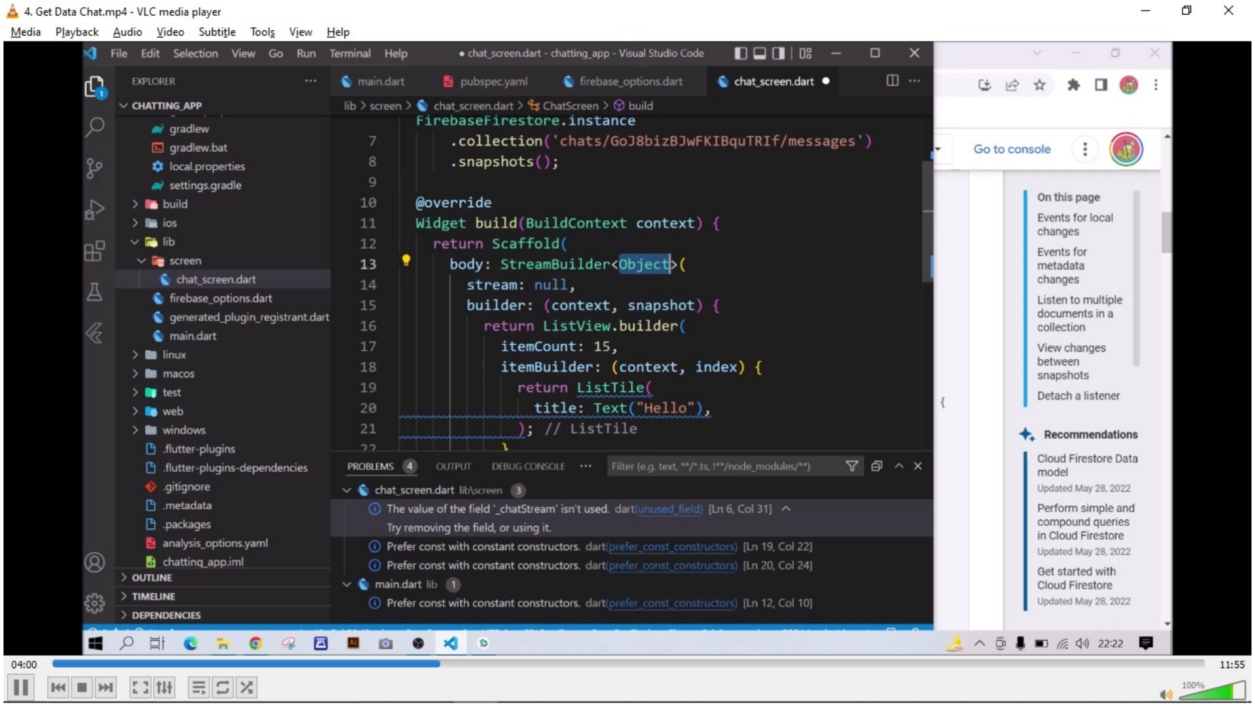


Collection dia menreturn query snapshot maka harus dikasih

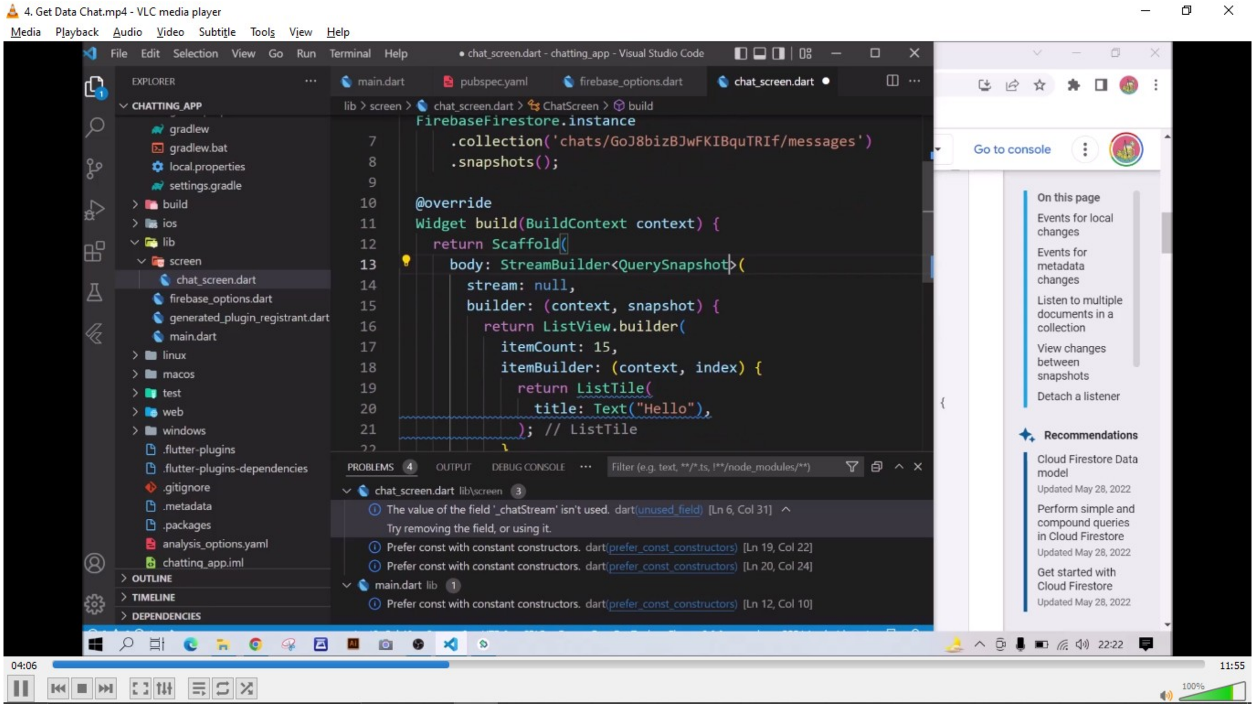


Kemudian sudah ambil collection

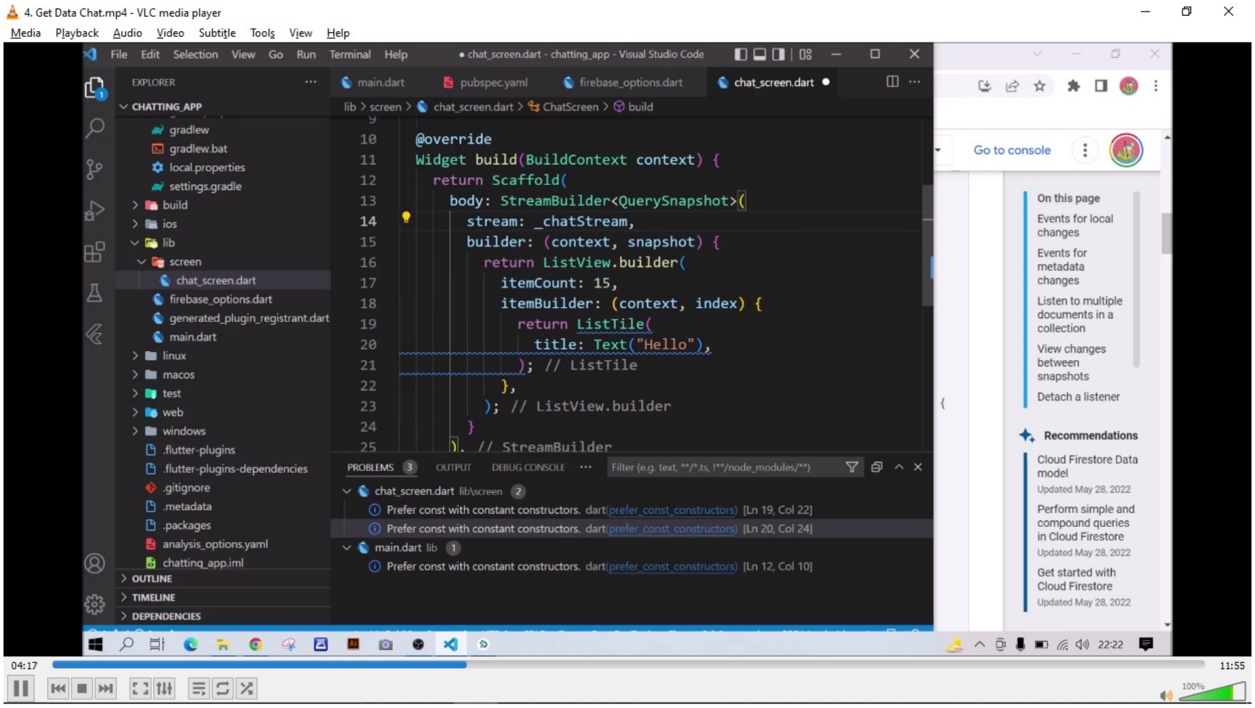
Listview kita bungkus dgn builder kasih nama streamBuilder



Diakan mereturen query snaposhoot



Stream masih null kita ganti



List vieew kita bungkus stream builder data selalu di pantau

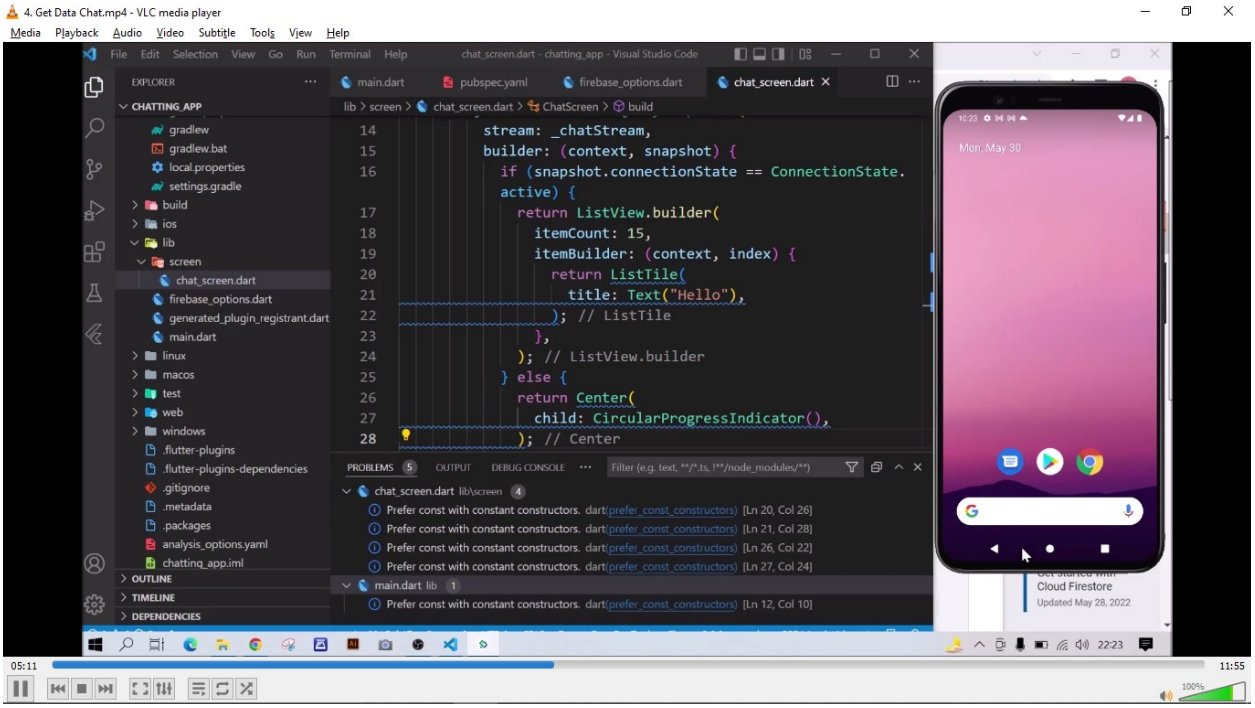
Item count kita ganti cut dahulu

Buat kondisi

Jika aktif dia kan menreturn ini

Pakai else

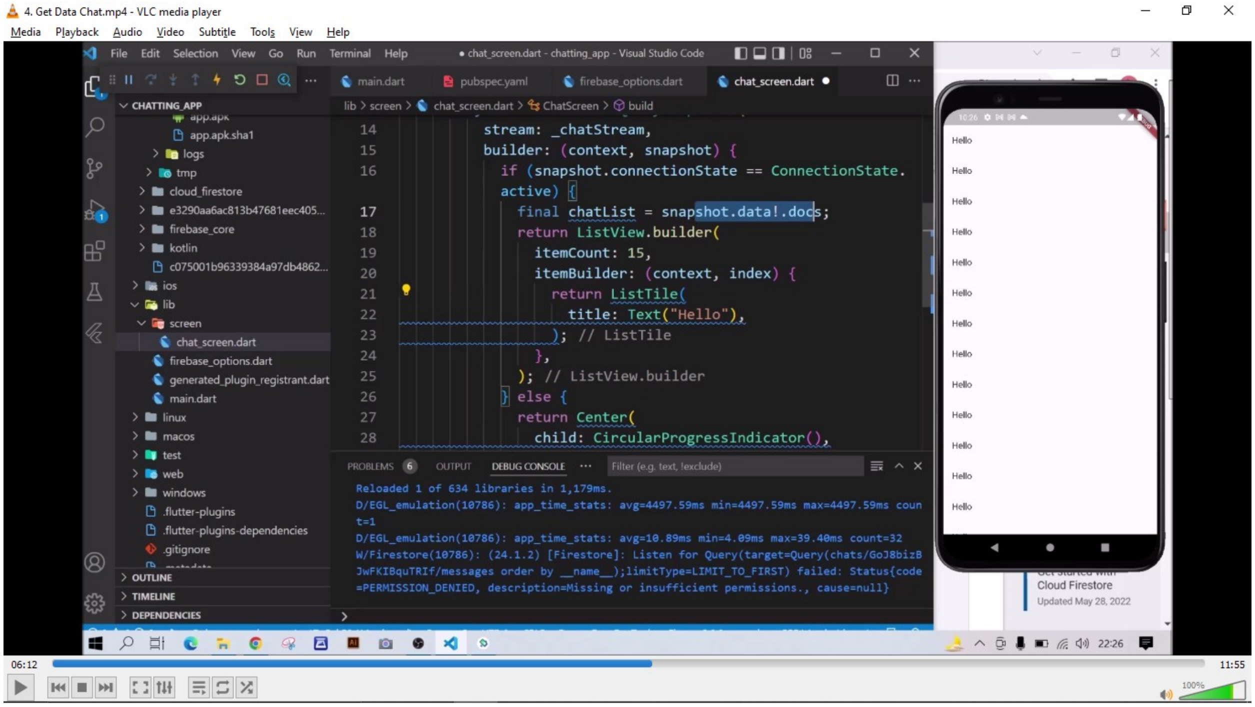
Loading



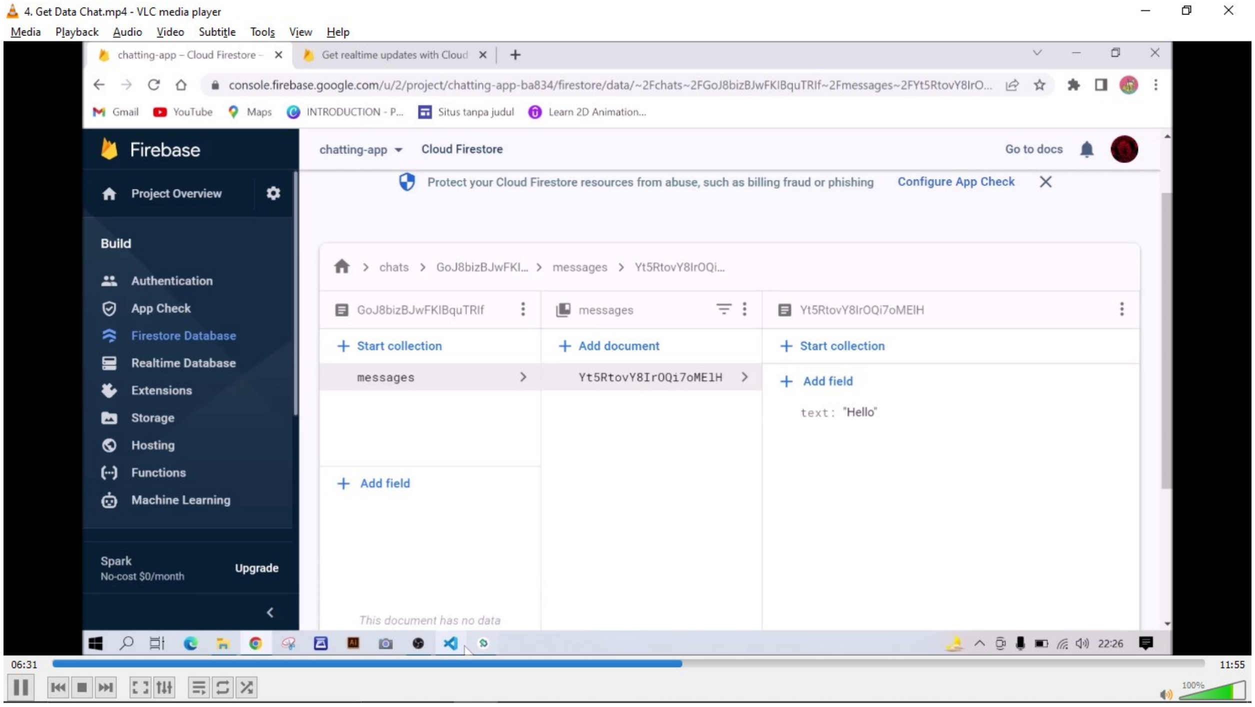
Run lagi

Disini sudah tampil

Sekarang tingal ambil datanya
Sebelum listview builder ambil
Buat variabel chatlist
Kita ambil dari snapshoot data ambil docs nya
Karna bentuk list data kasih tanda seru!

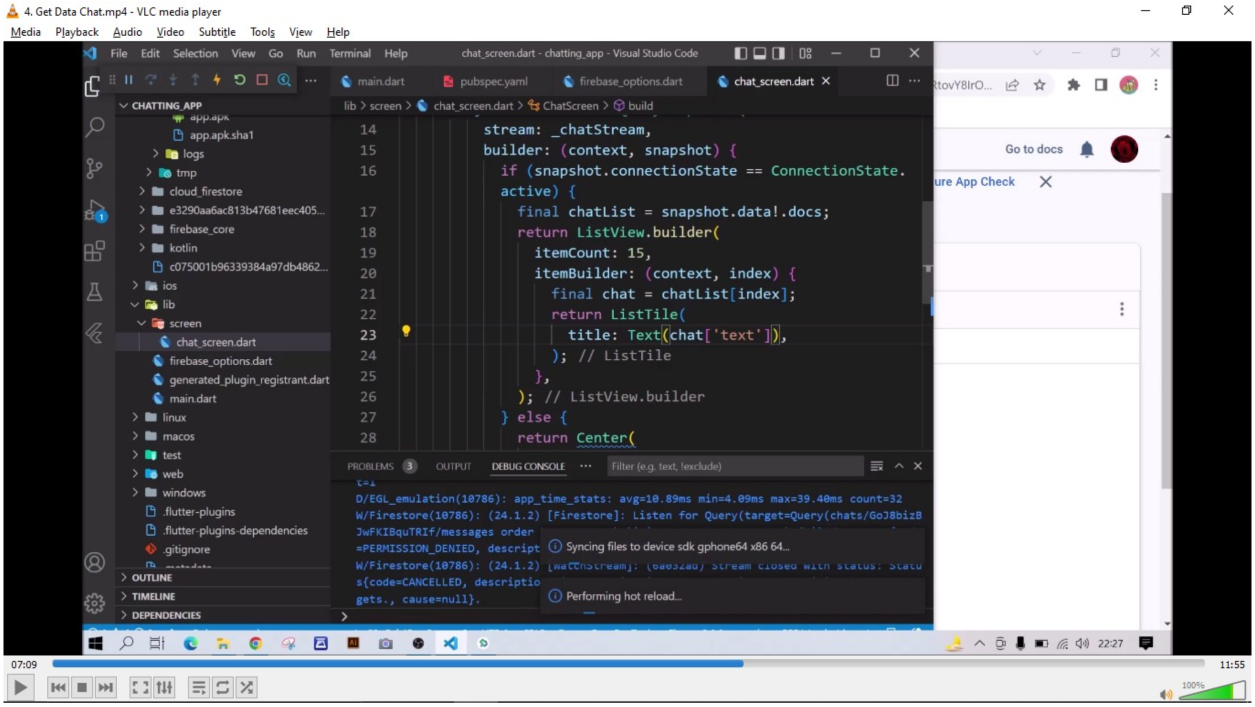


Sudah mendapatkan list masage
Sudah dapat document ini kalau banyak bisa ambilsemua

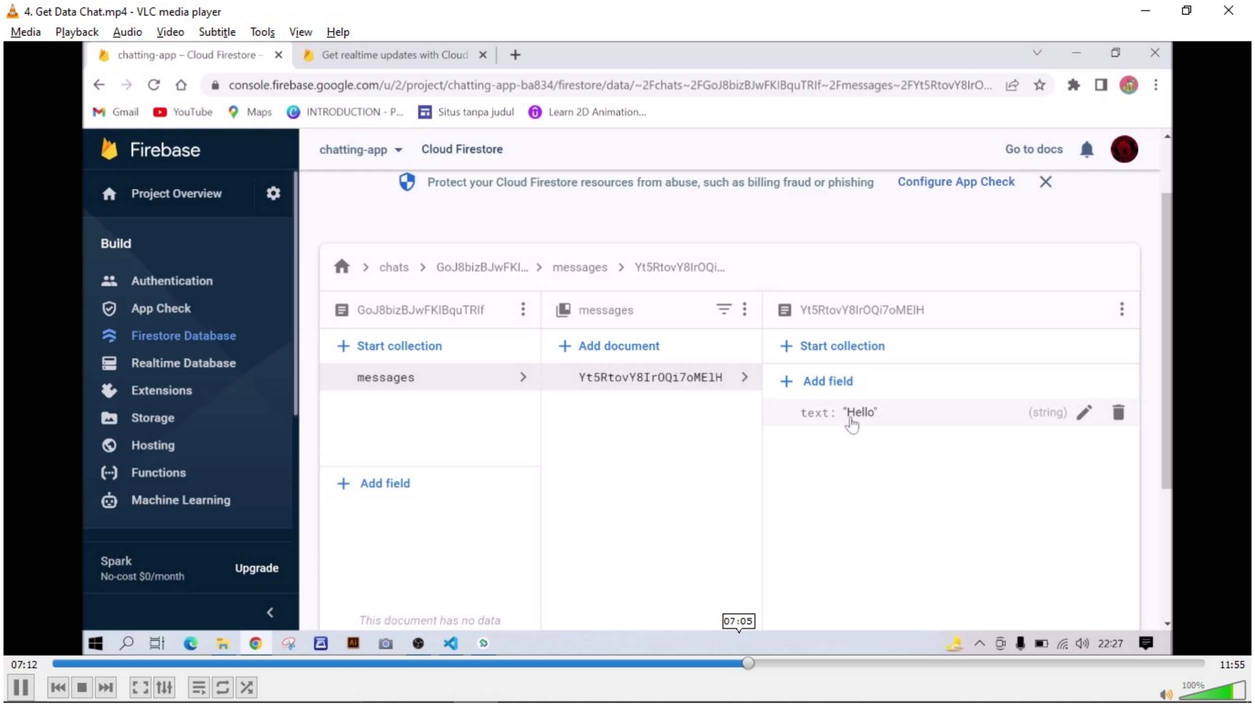


Sekarang kita trauh lagi

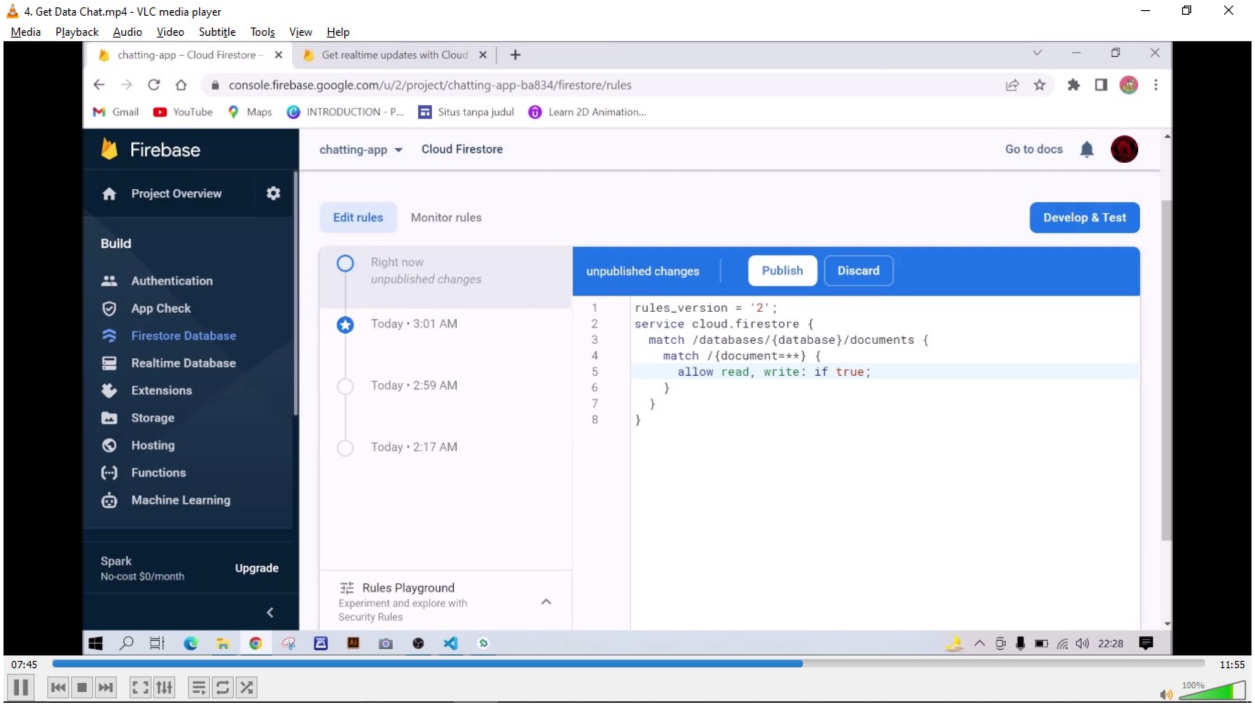
Buat lagi variabel chat dari mana chatlist kita pecah
Kemudian di text kita tampilkan chat nya
Yg mempunyai type text



Text darimana



Masih eror
Belum diattur
Di rules belum di ubah menjadi true
False tidak bisa tampil dan tambhakan



Lalu publish

Ubah menjadi true

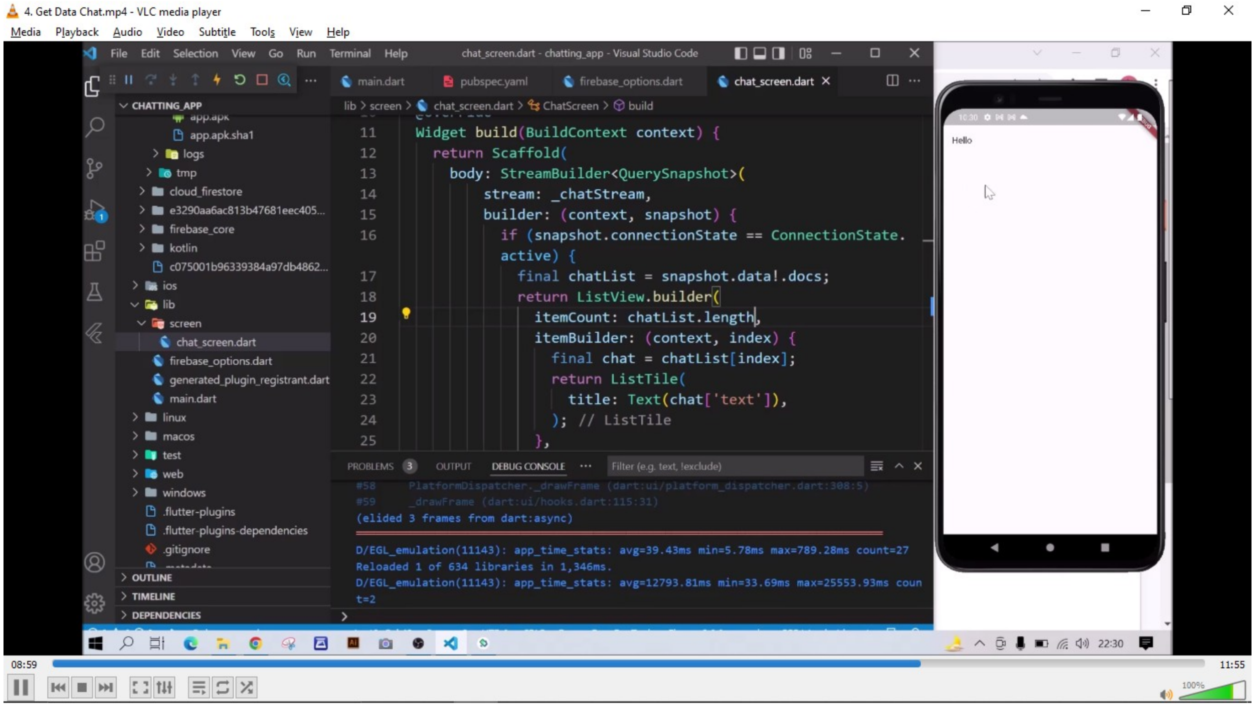
Restart lagi

Masih eror

Matikan dahulu lalu jalankan lagi

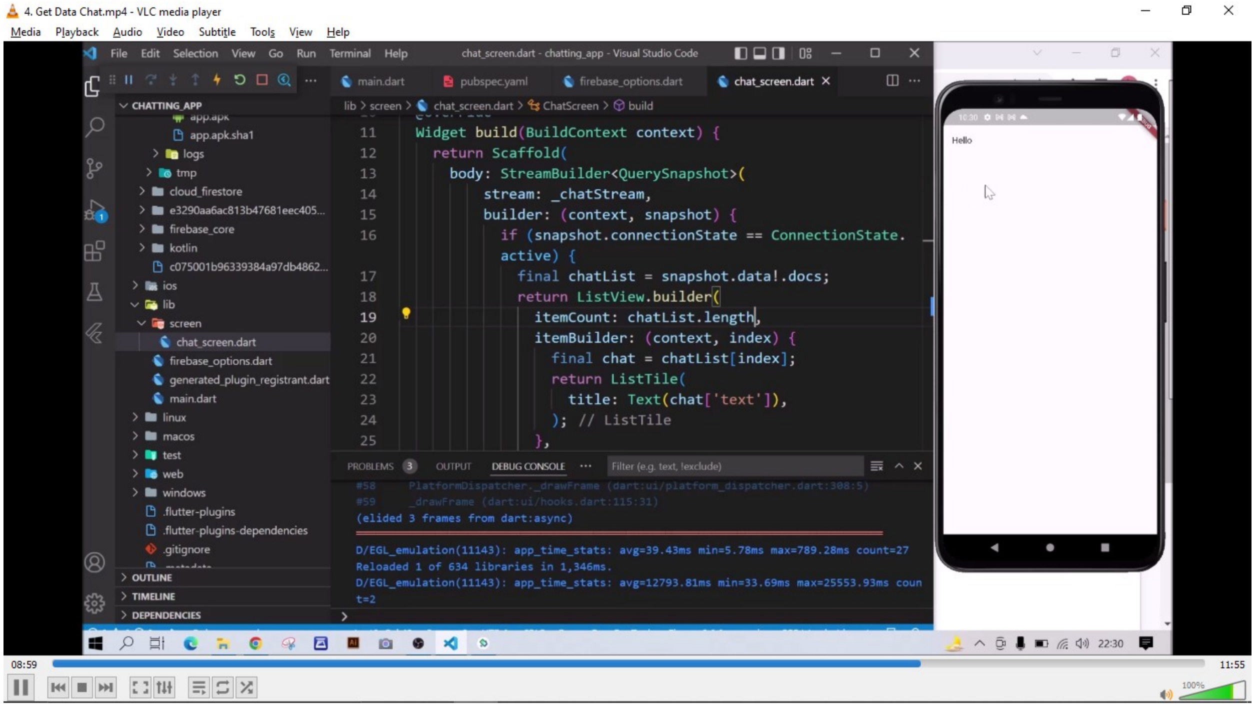
Sekarang berhasil di run tetapi ada eor lagi

Di item countu dikasih 15 bukan berdasarkan jumlah dari checklis

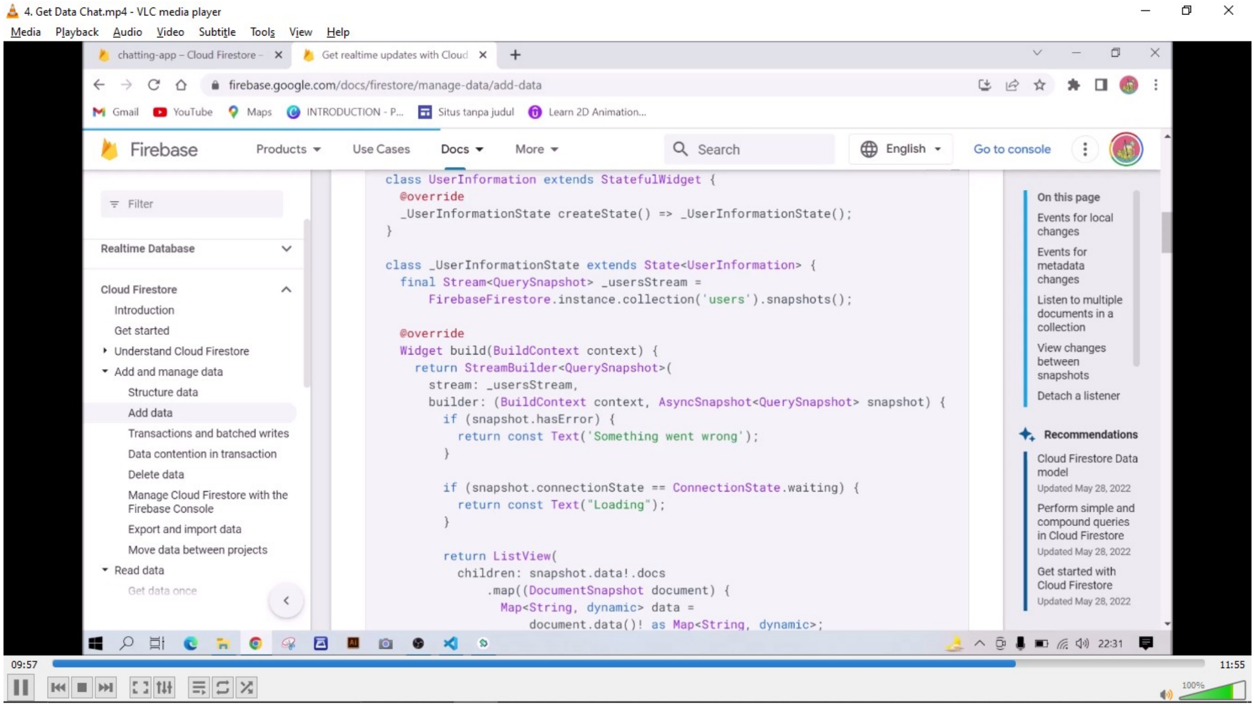


Disini masih satu karena menambhkan satu saja

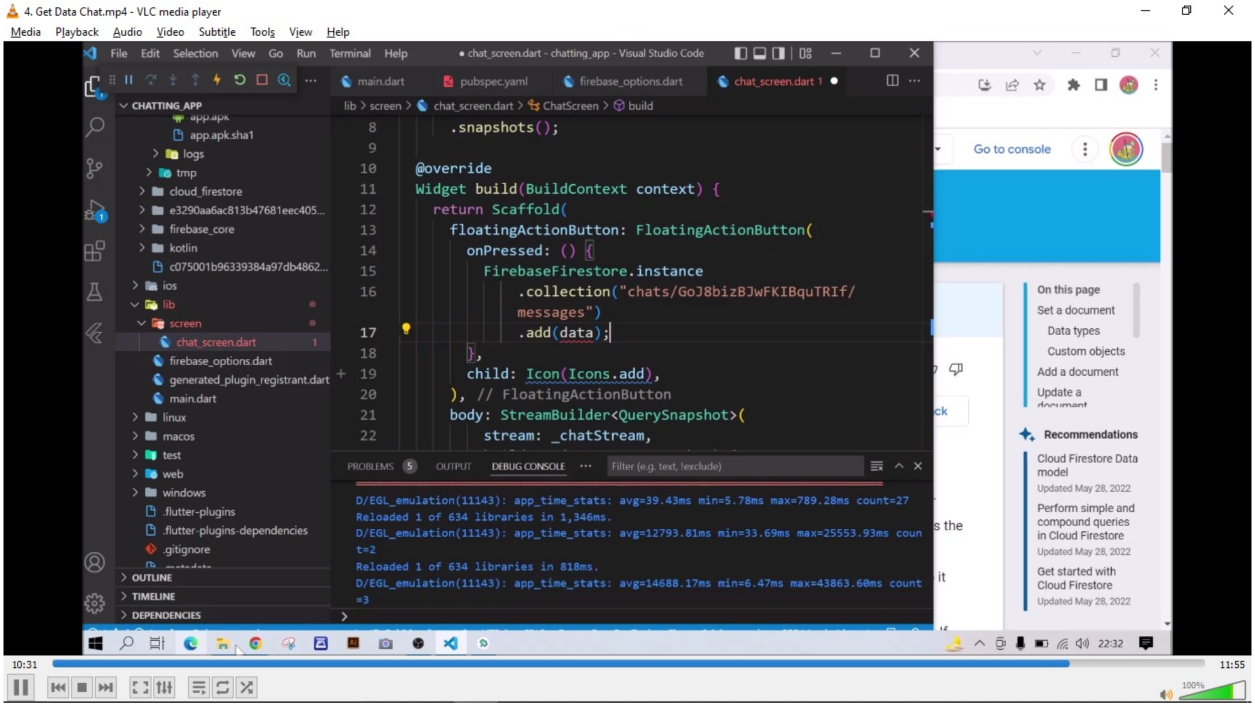
Sekarang menambahkan datanya
Buat floating button
Onprased ksongi
Text kasih icon



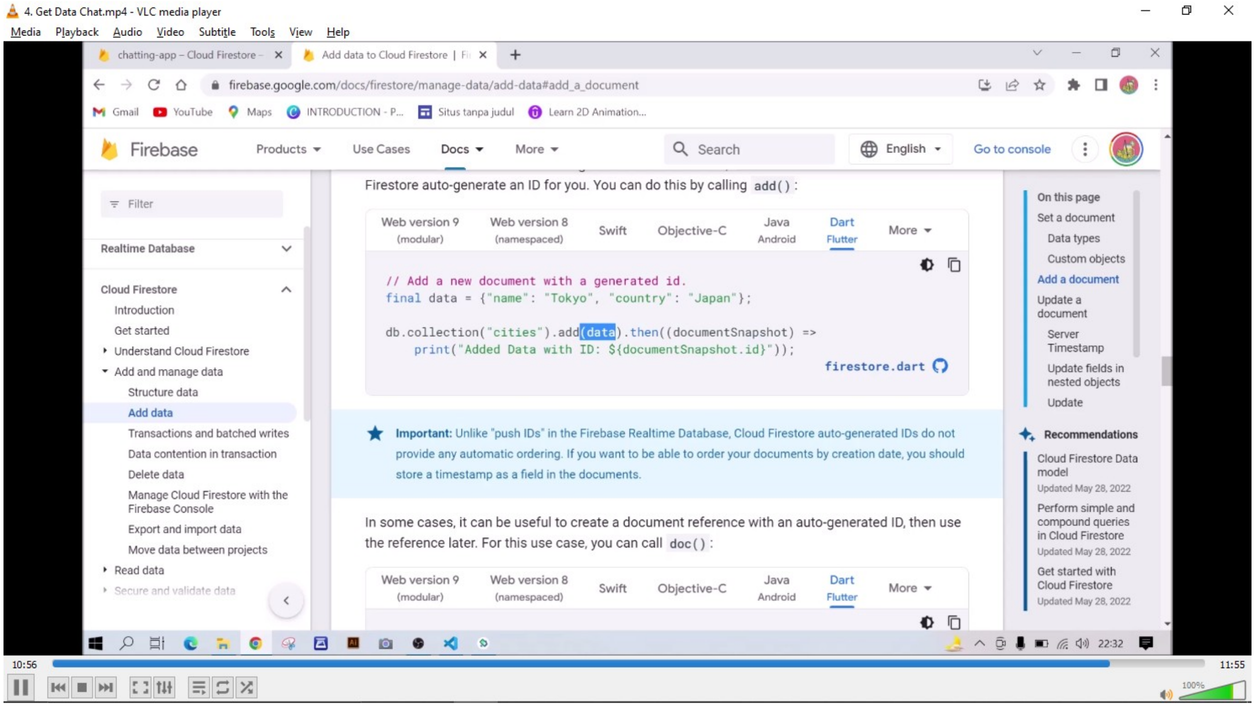
Jika diklik ini maka dia akan menambhkan data baru
Onprased
Buka documentasi nya
Di add data sebenarnya muda



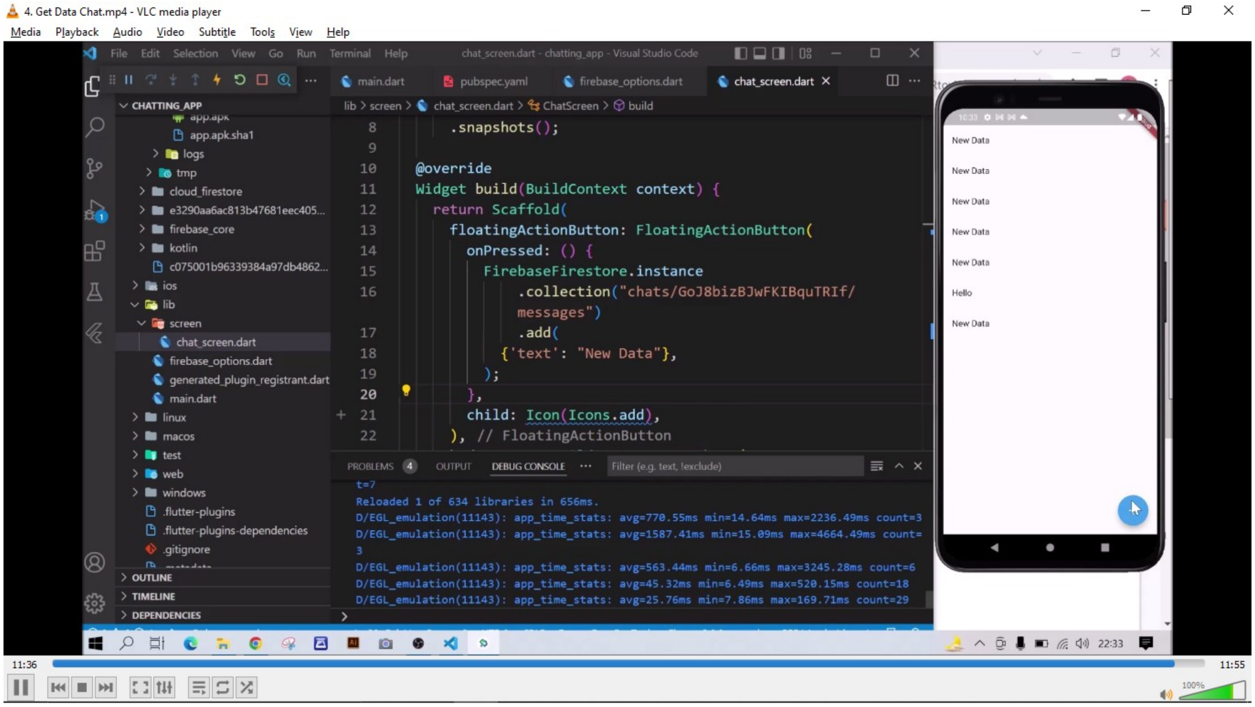
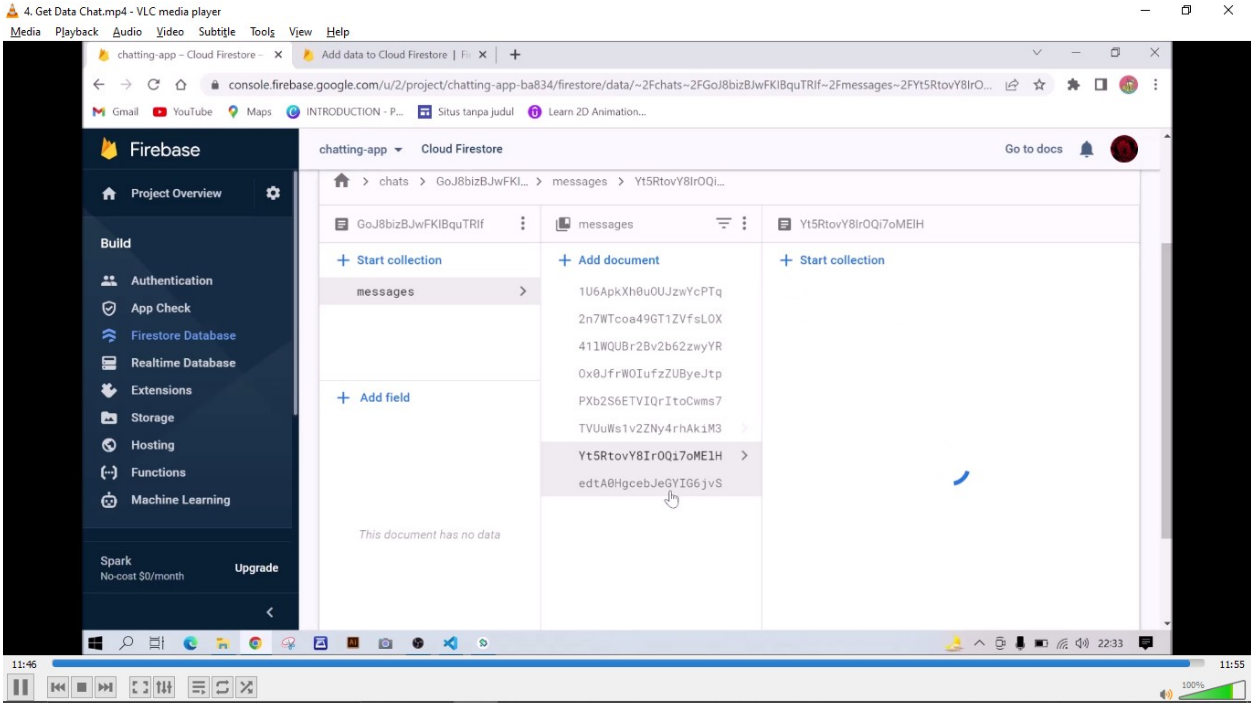
Kita copy saja
Instace tingal tambh collection lalu copy lagi
Kemudian tingfal kasih add (data) langsung datanya



Buka documentasi
Seperti ini datanya sesuai dgn key nya



Tingal buat key nya



Kita memastikan stream kita sudah jalan
Sekarang sudah menambhkan data